





# TRANSMISSION MACHINERY CO., LTD.

## <会社概要>

会社名	トランスミッション マシーナリー / 伝仕精密機械股份有限公司
	Transmission Machinery Co., Ltd. (Taiwan) Transtec Heavy Industry Co., Ltd. (Suzhou, China)
所在地	本社：台湾台南県善化鎮小新里士宏新村 1-6 号 工場：台湾台南市・中国蘇州市
設立年月日	1982 年
代表者	陳育勝
規模	資本金：8 億円 (円換算)
製造品目	1. サイクロイド歯型減速機 2. ヘリカル・ベベル減速機 3. インボリュート遊星減速機
体制(人数)	全社合計：200 名
品質管理体制	ISO9001・2008 (1997 年 8 月取得) 審査会社：BSI
	製造能力： 3 万 6 千 台 /年産最大実績 (過去 1 年間実績)
	輸出主要向先：米国，カナダ，メキシコ，欧州，日本，韓国，オーストラリア， ニュージーランド，シンガポール，マレーシア，フィリピン，インドネシア， インド，トルコ …… ※輸出：現地組立工場・販売代理店経由
	輸出比率 (輸出高/売上高)：50% (売上高比)



# TRANSMISSION MACHINERY CO., LTD.

## <沿革>

1982年	会社設立。可変減速機を開発。
87年	Trans 製品が品質を <b>日本市場</b> で評価され、 <b>樺本</b> へ OEM 供給を開始。
89年	サイクロイド歯型減速機に NTD25million を研究開発費として投入。
1990年	サイクロイド歯型減速機の初期モデル完成。
92年	サイクロイド歯型減速機への設備投資。
93年	PT Interjaya Surya Megah 社との提携により、 <b>インドネシア・スラバヤ組立工場</b> を設立。 <b>インドネシア市場</b> へ供給開始。
95年	John Brooks Ltd. との提携により、 <b>ニュージーランド組立工場</b> を設立。 <b>ニュージーランド・オーストラリア市場</b> へ供給開始。
96年	<b>TECO Electric &amp; Machinery Co., Ltd.</b> (東元電機) へ OEM 開始。
97年	<b>日本電産シンポ</b> へ OEM 開始。
98年	ISO9002 を取得。
98年	Hyatt Tsc Reducers Inc. と提携し、 <b>カナダ組立工場</b> を設立。 <b>北米市場</b> へ供給開始。
99年	Rolling Wheel の R&D が完了。
2000年	Hypoid Drive の R&D が完了。
01年	低バックラッシュ減速機の R&D が完了。
01年	中国工場を設立。蘇州工業区域に <b>Transtec Heavy Industry Co., Ltd.</b> を設立。
02年	KUK JE Industrial Machinery Corp. と提携し <b>韓国市場</b> へ供給開始。
03年	EMTICI (Elecon) 社と提携し、 <b>インド市場</b> へ供給開始。
03年	I. M. S (Polat Makina) 社と提携し、 <b>トルコ市場</b> へ供給開始。
04年	Potencia Electromecanica SA de CV 社と提携し、 <b>メキシコ市場</b> へ供給開始。
04年	CykoGaPa Transmissions Belgium 社と提携し、 <b>欧州市場</b> へ供給開始。
05年	<b>マレーシア・クアラルンプール組立工場</b> を設立。 <b>マレーシア市場</b> へ供給開始。





# TRANSMISSION MACHINERY CO., LTD.

## 製品案内

- サイクロイド歯型減速機
- インボリュート遊星減速機
- ヘリカルベベル減速機
- ベベルギアボックス
- ヘリカル減速機付モーター
- ヘリカルウォーム減速機付モーター
- TSG ギアボックス
- 低バックラッシュ減速機

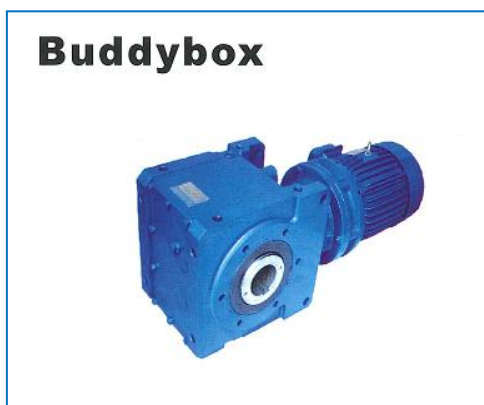


写真 直行軸タイプギアモーター、低バックラッシュ型減速機

※ JIS・JEC 日本規格準拠品





# TRANSMISSION MACHINERY CO., LTD.

## 製品情報

<サイクロイド歯型減速機>

電動機出力

0.2kW (1/4HP) ~75kW (100HP) /4 Pole

15kW (20HP) ~132kW (175HP) /6 Pole

減速比

6 : 1 ~ 119 : 1 (一段型)

104 : 1 ~ 7,569 : 1 (二段型)

990 : 1 ~ 658,503 : 1 (三段型)

出力トルク

0.60kg・m ~ 6,150 kg・m

### Cycloidal Speed Reducers with Torque Limiter



写真 左から) トルクリミッター付サイクロイド歯型減速機モーター/立形・横形

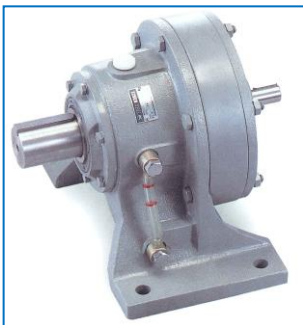


写真) 減速機 (モーターなし)



**TRANSMISSION MACHINERY CO., LTD.**

## TS プロジェクト概要

Transmission Project



中国衛星ロケット国家プロジェクト/発射装置用  
サイクロイド歯型減速機 960 台

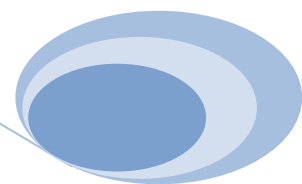


# TRANSMISSION MACHINERY CO., LTD.



インドネシア/スラバヤ空港  
コンベア用減速機(写真左)

SINOPEC TIANJIN  
エチレンプロジェクト  
/攪拌機・コンベア用減  
速機(写真右)





**TRANSMISSION MACHINERY CO., LTD.**

## サービスショップ

Service Shop

アフターサービスについては、日本全国各地の高い技術をもった専門修理業社 25 社と提携しております。海外製でありながら日本国内メーカーと同等のサービスを提供でき、日本各地のお客様に安心して御使用いただいております。



環境管理方針	<ul style="list-style-type: none"><li>・資源を守るための責任を重要視いたします。</li><li>・新製品の開発にあたっては環境への負担を最小限にいたします。</li><li>・製作工程から工業廃棄物を削減いたします。</li><li>・あらゆる御客様と共に環境への配慮を追究いたします。</li><li>・廃棄物を減らすための環境に優しい梱包を推進いたします。</li></ul>
--------	--



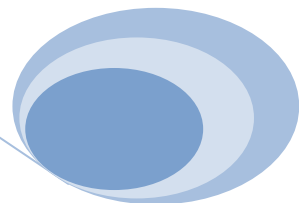


**TRANSMISSION MACHINERY CO., LTD.**

## 主要取引先

### Major Customers

- Taiwan Formosa Conglomerate Petrochemical Corp.
- U.S. Airways
- United Parcel Service
- FEDEX Ground
- Indonesia Surabaya Airport
- SINOPEC
- China Steel Corp.
- Water and Power Companies
- Stock Brokerages
- Air Courier Companies and Airports
- Applied Industrial Technologies
- BDI CANADA
- KAMAN Industrial
- Northrop Grumman
- Cadillac Forest Products





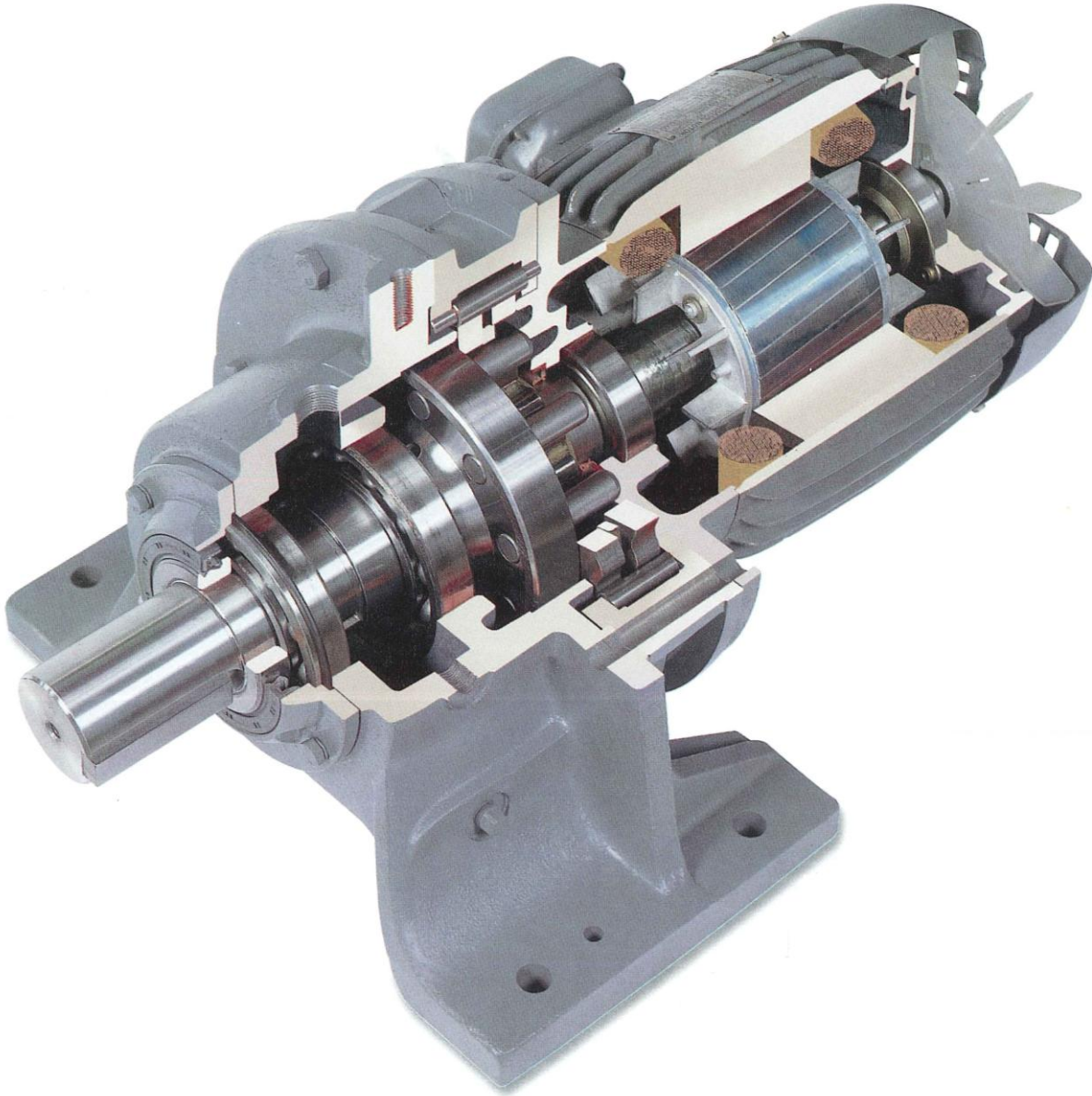
**TRANSMISSION MACHINERY CO., LTD.**

## 日本国内向け納入実績<概略>

2008年：	新日鉄/君津製作所	THHM50-819-29, TDVM8-813-11, etc
	新日鉄/八幡製作所	TDCHM2-816-25, TDCHM1-813-43, THHM5-616-43, etc
2007年：	新日鉄/君津製作所	THHM5-617-29, etc
	新日鉄/八幡製作所	THHM40-621-43-B, THHM50-621-43, THM5-613-29, etc
2006年：	新日鉄/君津製作所	THVM10-618-59-AF-B, TVM3-61813-273-AF-B, etc
	新日鉄/八幡製作所	THHM20-618-1/29, THHM8-617-1/59, etc
2005年：	新日鉄/君津製作所	THVM50-620-1/21, THFM10-62113-195-B, etc
	新日鉄/八幡製作所	THHM30/6-621-29, THHM3-61610-121-B-AP, etc
2004年：	日本電産シンボ	THH 619 - 29, THH 624 - 43, etc
	新日鉄/君津製作所	THHM3-61911-841, THHM3-61710-319, etc
	新日鉄/八幡製作所	THHM20-617-25, etc
2003年：	日本電産シンボ	THH 622 - 21, THH 625 - 11, etc
	新日鉄/君津製作所	THHM15-618-29-B, THHM30-619-1/29, etc
	新日鉄/八幡製作所	THHM50/6-625-43*B, THHM20-618-35*B, etc
2002年：	日本電産シンボ	THH 623 - 43, THH 623 - 87, THH 623 - 21, etc
	新日鉄/君津製作所	THHGM40-6145-30, etc
2001年：	日本電産シンボ	THH 624 - 59, THH 624 - 43, TDV 626 - 29, etc
2000年：	日本電産シンボ	THH 624 - 15, THH 626 - 43, THH 626 - 43, etc
1999年：	日本電産シンボ	TDV 624 - 15, etc
1998年：	日本電産シンボ	THHM 30 - 620 - 43, THHM 30 - 619 - 25 - B, etc
1997年：	日本電産シンボ	THHX5 - 624/16 - 1247, THHM 25 - 619 - 29, etc



**TRANSMISSION MACHINERY CO., LTD.**



お客様の満足のために、私たちの確かな品質を保証致します。全ての製品が**2年間の標準保証**となっております。最適な選定と適宜のメンテナンスで長期間お使いいただけます。



日本国内販売代理店：

株式会社 東友

東京都中央区日本橋茅場町1-2-14

日本ビルディング3号館8階

PHONE : 03-5614-0005

PHONE : 03-5614-0709